

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO - CAMPUS RIO VERDE
MATRIZ CURRICULAR (Turma que ingressou em 2007)

S E	CÓDIGO	DISCIPLINA	CH	CR	PRÉ-REQUISITOS
M E S T R E	AGR-101	Introdução à Agronomia	40	2	--
	EXA-102	Cálculo I	60	3	--
	EXA-110	Física I	60	3	--
	INF-103	Informática	60	3	--
	QUI-101	Química Geral e Analítica	80	4	--
	BIO-102	Zoologia	60	3	--
	BIO-110	Anatomia Vegetal	40	2	--
	HUM-101	Metodologia Científica	60	3	--
		SUB-TOTAL	460	23	
1º	EXA-101	Geometria Analítica e Álgebra Linear	60	3	--
	EXA-105	Estatística Básica	60	3	--
	ENG-101	Desenho Técnico	60	3	--
	QUI-102	Química Orgânica	60	3	QUI-101
	BIO-105	Microbiologia Geral	40	2	--
	BIO-111	Organografia e Sistemática Vegetal	60	3	--
	BIO-104	Genética	60	3	--
	EXA-117	Física II	60	3	EXA-110
		SUB-TOTAL	460	23	
3º	BIO-107	Microbiologia Agrícola	60	3	BIO-105
	BIO-119	Entomologia Geral	60	3	BIO-102
	AGR-103	Gênese e Física do Solo	60	3	QUI-101
	QUI-104	Bioquímica	60	3	QUI-102
	EXA-106	Estatística Experimental	60	3	EXA-105
	AGR-108	Meteorologia Agrícola	60	3	EXA-117
	ENG-102	Topografia I	60	3	ENG-101
	BIO-117	Ecologia Geral	40	2	--
		SUB-TOTAL	460	23	
4º	ENG-103	Topografia II	60	3	ENG-102
	BIO-113	Fisiologia Vegetal	80	4	BIO-110; QUI-104
	AGR-104	Morfologia e Classificação do Solo	60	3	AGR-103
	AGR-110	Manejo de Pragas	60	3	BIO-119
	ENG-110	Hidráulica	60	3	EXA-117; ENG-102
	ENG-115	Mecânica Agrícola	40	2	EXA-117
	BIO-120	Fitopatologia Geral	80	4	BIO-107
			SUB-TOTAL	440	22
5º	ENG-106	Aerofotogrametria e Fotointerpretação	40	2	ENG-103
	AGR-111	Fitopatologia Aplicada	40	2	BIO-120
	AGR-105	Manejo e Conservação do Solo e Água	60	3	ENG-103; AGR-104
	ENG-116	Máquinas e Implementos Agrícolas	80	4	ENG-115
	BIO-115	Melhoramento Genético Vegetal	60	3	EXA-105; BIO-104
	AGR-106	Fertilidade do Solo	60	3	QUI-101; AGR-103
	ENG-111	Irrigação e Drenagem	60	3	ENG-110
			SUB-TOTAL	400	20
6º	ENG-108	Construções e Instalações Rurais	60	3	ENG-110
	ZOO-121	Zootecnia Geral	60	3	
	AGR-115	Nutrição de Plantas	40	2	AGR-106
	AGR-116	Propagação de Plantas	40	2	BIO-113
	AGR-122	Agricultura I (Milho; Arroz; Trigo e Sorgo)	60	3	BIO-113; AGR-106
	AGR-118	Olericultura I	40	2	BIO-113; AGR-106
	AGR-113	Manejo de Plantas Invasoras	60	3	BIO-113
	AGR-112	Proteção de Plantas	40	2	AGR-110; AGR-111
		SUB-TOTAL	400	20	
7º	EAL-126	Tecnologia de Alimentos	100	5	BIO-105; QUI-104
	AGR-123	Agricultura II (Soja; Feijão e Girassol)	60	3	BIO-113; AGR-106
	AGR-120	Fruticultura I	60	3	BIO-113; AGR-106
	AGR-119	Olericultura II	60	3	BIO-113; AGR-106
	AGR-125	Silvicultura	40	2	--
	AGR-117	Produção e Tecnologia de Sementes	60	3	BIO-113
	AGR-126	Forragicultura e Pastagens	60	3	BIO-113; AGR-106
			SUB-TOTAL	440	22
8º	HUM-106	Economia e Administração Rural	80	4	--
	AGR-124	Agricultura III (Algodão e Cana-de-Açúcar)	60	3	BIO-113; AGR-106
	AGR-121	Fruticultura II	60	3	BIO-113; AGR-106; AGR-116
	ENG-118	Armazenamento de Grãos	60	3	EXA-117; AGR-108
	HUM-111	Gerenciamento Ambiental Integrado	60	3	BIO-117
	ZOO-122	Produção Animal	80	4	ZOO-121
		SUB-TOTAL	400	20	
9º	HUM-105	Sociologia e Extensão Rural	60	3	--
	AGR-127	Agroecologia	60	3	BIO-107; BIO-117; AGR-106
	AGR-128	Parques e Jardins	60	3	AGR-116
	TCC-102	Trabalho de Curso	100	5	--
		SUB-TOTAL	280	14	
	EST-102	Estágio Curricular Supervisionado	240	12	--
	ATC-102	Atividades Complementares	100	5	--
		Sub-total	340	17	
		TOTAL DO CURSO	4.080	204	